ORNITOLOGIA

AVES DE LA COSTA DEL PACIFICO, MUNICIPIO DE GUAPI, CAUCA, COLOMBIA, III (*)

POR

FR. ANTONIO OLIVARES, O. F. M.

Profesor del Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional, Bogotá.
Master of Science of the Catholic University of America, Washington, D. C.

Esta segunda parte abarca los Passeriformes: 644 ejemplares correspondientes a 13 familias y 88 especies. Agregada a lo publicado en la primera parte (386 especímenes de 17 órdenes, 32 familias y 91 especies), el material adquirido en el Municipio de Guapi, durante el tiempo comprendido entre el 21 de noviembre de 1955 y el 19 de enero de 1956, arroja un total de 1.030 ejemplares de 18 órdenes, 45 familias y 179 especies.

En la secuencia de las familias del suborden Oscines he seguido las decisiones del XI Congreso Internacional de Ornitología (*cf.* Mayr y Greenway, 1956: 8-9).

DENDROCOLAPTIDAE

Dendrocolaptes certhia colombianus Todd

4 ♂, 1 ♀.

Machos, ala, 125-130; cola, 110-121; culmen expuesto, 36-40; hembra, ala, 122; cola, 112; culmen, 31 mm. La hembra es más clara que los machos y su barreteado más fino, más apretado.

(*) Las dos primeras entregas, o primera parte de este trabajo, fueron publicadas como sigue:

I CALDASIA, volumen VII, número 35, páginas 359-381. Marzo 15, 1957.
II CALDASIA, volumen VIII, número 36, páginas 33-93. Agosto 30, 1957.

Iris moreno rojizo, pico negro con la base de la mandíbula, cuerno negruzco, patas negras. Están en plumaje fresco. Un macho (noviembre 29) tenía los testículos desarrollados.

Es una dendrocoláptida abundante; la encontré en los manglares del litoral y en lo espeso de la selva hacia el interior.

Muy inquieta. Se constató que su mayor actividad la desarrolla en el primer estrato de la selva, pues los individuos observados en las ramas altas permanecían generalmente inactivos, esperando la oportunidad de arrojarse en vuelo rápido a la base de los troncos a capturar insectos.

Xiphorhynchus lachrymosus lachrymosus (Lawrence)

6 ♂, 1 ♂? 3 ♀.

Machos, ala (término medio), 125; cola, 100; culmen expuesto, 40; hembras, ala, 115; cola, 92; culmen, 36 mm. El ejemplar deficientemente sexado debe ser una hembra por dimensiones.

Iris café, culmen negro, mandíbula blanquecina, patas, gris verdoso. Contenido estomacal: insectos.

Especie abundante. Vive en selva densa y en rastrojos.

Lepidocolaptes souleyetii esmeraldae Chapman

1 ♂.

Iris negruzco, pico cuerno grisáceo más pálido hacia la punta, patas, gris verdoso. Contenido estomacal: insectos.

Parece que es una especie rara en la región. Este ejemplar fue capturado en un bosque secundario a orillas del río Guapi, donde atrajo la atención por su continuo canto: *chi, chii, chii.*

Campylorhamphus pusillus pusillus (Sclater)

1 ♂, 1 ♀.

Culmen expuesto, 50 mm.; en el macho es un poco más robusto que en la hembra. Las listas fulvo oscuro de la coronilla, en ambos especímenes son muy angostas, casi se reducen al color de los astiles; en la nuca, región posterior y lados del cuello se hacen más anchas. La garganta es del mismo color de dichas listas, pero las plumas están levemente marginadas de negruzco.

Iris moreno rojizo, pico cuerno café, más pálido en la mandíbula, patas grisáceas con leve tinte verdoso. Contenido estomacal: insectos.

El macho (diciembre 22) tenía los testículos desarrollados.

Fueron capturados en la zona más oriental de la región explorada. San Antonio de Guajuí.

Glyphorynchus spirurus sublestus Peters

1 ♂, 1 ♀, 2 sin sexo anotado.

Macho, ala, 74; cola, 68; culmen expuesto, 12.5; hembra, ala, 67; cola, 57; culmen, 11.5 mm. Todd (1948: 14-15) al describir la subespecie *subrufescens* de Potedó, Chocó, le asigna menor tamaño a este supuesto taxon y anota: "Seven adult males average: wing, 68 mm; tail, 62.7; bill, 12". En los especímenes de Guapi las manchas de blanco fulvo cubren todo el pecho; en la hembra, son más oscuras. El ejemplar del 9 de diciembre tiene rastros de cambio de plumaje en la cola.

Dendrocincla fuliginosa ridgwayi Oberholser

1 ♂, 5 ♀.

Macho, ala, 104; cola, 80; culmen expuesto, 25; tarso, 20; dedo medio con uña, 22 mm. Difiere notablemente del tipo, un macho adulto de Talamanca, Costa Rica, que Oberholser (1904: 458-459) describió como *Dendrocincla ridgwayi* ("Wing, 115; tail, 96; exposed culmen, 26; tarsus, 25.5; middle toe, 18"). El culmen es casi igual al del tipo, sin embargo, en la descripción original una nota al pie de página, dice: "Tip of maxilla broken". Las hembras son iguales en dimensiones al macho, tan solo una tiene el ala más pequeña: 100. Plumaje fresco. El pico en la piel seca es negro con el gonis gris blanquecino.

Es común en la selva densa.

FURNARIIDAE

Synallaxis brachyura chapmani Bangs y Penard

5 ♂, 2 ♀, 6 sin sexo anotado.

Machos, ala (extendida) 57-61; cola, 66-64; hembras, ala, 60; cola, 70; dos de los especímenes sin sexo anotado, cola 77 y un tercero 71 mm. Un macho en plumaje juvenil (diciembre 2), apenas tiene sobre la coronilla rastros de *Sanford's Brown*, las regiones superiores más teñidas de oliváceo que en los adultos, la garganta intensamente manchada de blanquecino, el pecho con visos oliváceos y la parte central del abdomen y las tibias, gris blanquecino.

Iris moreno rojizo; pico negro con la mandíbula grisácea; patas, negro azuloso. Contenido estomacal: insectos.

Abundante en los bosques de transición y en los rastrojos. Es un pájaro muy inquieto, y cuando se le persigue busca la maraña baja donde es difícil verlo.

Hyloctistes subulatus assimilis (Berlepsch y Taczanowski)

1 ♂, 1 ♀.

Tan solo en la frente presentan listas anteadas; garganta y parte anterior del cuello, ante ocráceo pálido con las plumas levemente bordeadas de negruzco.

Iris negruzco, pico: culmen cuerno negro, mandíbula, cuerno grisáceo; patas verdosas. Plumaje fresco.

Parece ser abundante. Los ejemplares fueron obtenidos en rastrojos aledaños a la población de Guapi.

Automolus ochrolaemus pallidigularis Lawrence

4 ♂, 1 ♀, 1 ♀?

Machos, ala, 90-95; cola, 73-77; hembra, ala, 85; cola, 75 mm. Coinciden con la descripción que da Sclater (1890: 94) para *Automolus pallidigularis*. Tienen bien demarcada la línea de plumas ocráceas alrededor del ojo. En unos, la garganta es completamente blanca, en otros, ante blanquecina.

Iris negruzco, pico cuerno grisáceo con la mandíbula más pálida; patas, verde aceitunado con las uñas, cuerno amarillento. Contenido estomacal: insectos; en un estómago había además semillas.

Las diferencias genéricas de las dos últimas especies, *subulatus* y *ochrolaemus*, son difíciles de reconocer, de ahí que Sclater (*op. cit. supra*, pp. 90-94) las catalogara en el género *Automolus* Reichenbach, 1853.

Fueron coleccionados en selva densa. Es común.

Xenops minutus littoralis Sclater

1 ♂, 2 ♀.

Hembras, ala, 60-66; macho, 62 mm. Coronilla morenuzca con listas angostas, ante pálido; garganta, blanco amarillento, y el resto de las partes inferiores fuertemente teñidas de oliváceo. En la piel seca, el pico es cuerno negruzco con la mandíbula, gris amarillento hacia la base.

Es abundante, particularmente en las orillas de las quebradas.

Cuando perseguía el primero de estos ejemplares, creí se trataba de un *Picumnus*, porque su modo de proceder en la caza de los insectos era exactamente igual al de esta pícida.

Sclerurus mexicanus obscurior Hartert

1 ♀.

Iris moreno café, pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos. Tenía el ovario en desarrollo.

Encontré esta hembra en la selva densa; saltaba en las ramas bajas; fue el único individuo observado.

FORMICARIIDAE

Taraba major obscurus Zimmer VENADERA

9 ♂, 6 ♀, 2 sin sexo anotado.

Un macho (diciembre 16) presumiblemente subadulto tiene las plumas del pecho, las laterales de la garganta y latero-anteriores del cuello ribeteadas apicalmente de negro; coberteras alares menores, negras sin borde apical blanco, las medianas sí lo tienen, y en las mayores es de un ante fulvo, lo mismo que en algunas supracaudales.

Iris rojizo, pico negro, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos. Están en plumaje fresco y con signos de cambio; una hembra (diciembre 25) lo tiene desgastado. En la mayoría, los órganos genitales estaban desarrollados.

Es un pájaro abundante. Prefiere las ramas bajas a la copa de los árboles, donde muy pocos ejemplares fueron obtenidos. Se le descubría por su voz consistente en notas suaves, altas, las primeras, y bajas las segundas, emitidas a breves intervalos.

El nombre vulgar *Venadera* se debe, según la información dada por los habitantes de la región, a que este formicárido frecuenta los parajes habitados por los venados (*Cervidae*). Esto constituiría un excelente ejemplo de *mutualismo* derivado de *comensalismo* (*cf.* Allee *et al.* 1950: 251) porque probablemente *Taraba* se beneficia de insectos que perjudican a los cérvidos ejerciendo una buena labor en estos mamíferos.

Thamnophilus punctatus atrinucha Salvin y Godman

19 ♂, 16 ♀, 13 sin sexo anotado.

Machos, ala, 68-75; cola, 54-60; culmen expuesto, 18-21 mm.; las hembras son de iguales dimensiones. Tres de los machos de Guapi coinciden en dimensiones y coloración con un macho adulto de *gorgonae* Thayer y Bangs, 1905, coleccionado en la isla de Gorgona, abril 21, 1941, por R. C. Murphy y J. G. Correia. Como este último, los tres de Guapi tienen la frente muy teñida de gris, la región temporal manchada de negruzco, la parte media de la espalda fuertemente mezclada con negro, las regiones inferiores, cinéreo pálido, que se hace blanco sucio en la garganta y mitad del abdomen. En las hembras de esta serie, regiones inferiores, gris ocráceo, aproximándose en algunas a un *Raw Sienna*, coloración que en una u otra circunstancia palidece en la garganta convirtiéndose en blanquecino teñido de ocráceo pálido; la coronilla es *Cinnamon-Brown*.

Iris negruzco, pico negro, en las hembras la mandíbula, gris plomizo; patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos. La mayoría de los ejemplares de esta serie, que se coleccionó indistintamente, en los meses de noviembre, diciembre y enero, tenía los órganos genitales desarrollados. En general están en plumaje fresco. Es curioso el no haber obtenido ni un solo individuo aparentemente joven.

Es de los formicáridos más comunes en la región. Se le encuentra solitario o por parejas.

Myrmotherula surinamensis pacifica Hellmayr

4 ♂, 4 ♀, 3 sin sexo anotado.

El parche blanco interescapular en los machos no está bien desarrollado y en las hembras no existe. El borde blanco apical de las rectrices exteriores es de 3 a 4 mm. En unos especímenes se cuentan 12 rectrices, en otros 10, pero en estos últimos se debe tener en cuenta que están en cambio de plumaje y han podido perder las dos restantes en el momento de la captura; este detalle separa, según Cory (1924: 138, nota *a*) a *M. surinamensis* de *M. longicauda* que tan solo tiene 10. Las listas de la coronilla y la nuca en las hembras son negruzcas.

Iris moreno café, pico negro con la mandíbula más pálida, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos.

Es abundante, principalmente en la selva densa.

Myrmotherula fulviventris fulviventris Lawrence

1 ♂.

Las alas están en cambio de plumaje.

Es escasa esta especie en la región.

Myrmotherula axillaris albigula Lawrence

1 ♂, 1 ♀.

Macho, ala extendida, 52; cola, 34; culmen expuesto, 13 mm.; hembra, ala, 50; cola, 30; culmen, 12. En el macho las áreas oscuras son negro de azabache; las plumas largas y suaves de los flancos, blanco sucio. El pecho de la hembra está bastante manchado de negruzco; las coberteras supra-alares menores y medianas con ribete apical anteado, las mayores lo tienen ocráceo; el vexilo externo de las rémiges, ocre oliváceo.

Iris en el macho, gris morenuzco, pico y patas negros; en la hembra y en piel seca la maxila es cuerno negruzco y la mandíbula, cuerno amarillento. Contenido estomacal: semillas. Están en plumaje fresco.

No es abundante. Muy inquieto, y vive en los rastrojos densos, aledaños a la selva.

Microrhopias quixensis consobrina (Sclater)

1 ♂, 2 ♀, 1 joven sin sexo anotado.

No encontré ninguna diferencia entre las hembras y una de Remedios, Antioquia. En ambos sexos el margen apical blanco de las rectrices exteriores, cubre una extensión de 10 a 12 mm. El joven sin sexo anotado debe ser un macho; está terminando de cubrirse del plumaje juvenil, y se diferencia del macho adulto por ser de un negro más pálido, por llevar la región anterior del cuello, pecho y parte media del abdomen teñidos de moreno castaño; las rémiges secundarias y terciarias con margen angosto apical blanco. La banda blanca sobre el ala es de 7 mm. de ancho; en el adulto no pasa de 3. El margen apical blanco de las rectrices externas es de 15 mm. Longitud del culmen desde la región anterior de las narinas, 7 mm., en el adulto, 9; anchura en las narinas, 3.5, en el adulto 4.5.

Abunda en la región; frecuenta las ramas altas; es bullanguero.

Cercomacra tyrannina rufiventris (Lawrence)

2 ♂, 1 ♀, 2 sin sexo anotado.

Los ejemplares sin sexo anotado deben ser hembras por coloración. Los machos están en cambio de plumaje; uno de ellos (diciembre 5) es subadulto: coberteras alares con márgenes apicales blancos no bien determinados; además, dos de estas plumas son gris oliváceas con margen apical rufescente; flancos, teñidos de ante rufescente. El otro (diciembre 30) es un macho joven en el cual se combinan la coloración del subadulto con la de las hembras, principalmente por tener la garganta y pecho con manchas ocráceas y el abdomen teñido de ante ocráceo. La hembra (diciembre 31) está en plumaje fresco sin signos de cambio; regiones inferiores *Ochraceous-Orange.*

Pico negro, en las hembras la mandíbula, cuerno grisáceo; patas azulosas; en las hembras, grisáceas. Contenido estomacal: insectos.

No es raro; permanece en ramas bajas por parejas o solitario.

Sipia berlepschi (Hartert)

2 ♂, 4 ♀, 5 sin sexo anotado.

El negro de las hembras es menos intenso y brillante que el de los machos, convirtiéndose en el abdomen en un negro pizarra.

Iris moreno, pico y patas negras. Contenido estomacal: insectos. Plumaje fresco. Tenían los órganos genitales muy poco desarrollados.

No es abundante. Casi todos los ejemplares fueron cazados en los rastrojos de los alrededores de la población de Guapi.

Myrmeciza exsul maculifer (Hellmayr) CUCARACHERO DE MONTAÑA

18 ♂, 10 ♀, 8 sin sexo anotado.

Entre los machos hay diferencia de tonalidad en el negro de la cabeza; las tibias en unos son moreno parduzcas, en otros, grises con ligero tinte oliváceo. En las hembras el antepecho, pecho y parte superior del abdomen *Cinnamon-Rufous* y en el centro del pecho se cambia a *Hazel.*

Región desnuda de la cara, azul violeta, menos oscuro en las hembras.

Iris moreno rojizo, pico negro, patas en los machos, negro azuloso, en las hembras, gris plomizo. Contenido estomacal: insectos. Plumaje fresco, en algunos con signos de cambio. Tenían los órganos genitales pequeños.

Es, sin duda, el formicárido más abundante en la región. Permanece escondido en la maraña. Continuamente deja escapar un *pi... pi...piú...* En lo más denso de la selva se le oía cantar a una gran distancia, cuando al cabo de seria búsqueda se descubría que estaba muy cerca del cazador, y continuaba cantando sin incomodarse. Varios fueron observados en esta faena a unos 5 m. de distancia. Cuando se les espantaba brincaban por el suelo o volaban a poca altura.

Myrmeciza immaculata berlepschi Ridgway

3 ♂, 2 ♀.

Regiones inferiores de las hembras, *Chestnut*; en una se notan en las plumas centrales del pecho rayas apicales negras aunque muy inconspicuas. El macho del 22 de diciembre debe ser un subadulto porque el negro es menos intenso que en los otros dos, sobre todo en las alas; el parche blanco de las coberteras supra-alares menores es más pequeño; sobre la rabadilla, coberteras supracaudales, y en el abdomen hay lívidos tintes ocráceos.

Iris moreno café, región desnuda de la cara, gris azuloso, pico negro con la mandíbula más clara; las hembras tienen la mandíbula grisácea; patas negras. Contenido estomacal: insectos.

No es común. Camina en el suelo persiguiendo hormigas. Casi siempre se le encontró por parejas. Una vez capturado el macho, la hembra no se retiraba a gran distancia del sitio donde había sido cazado su compañero.

Formicarius nigricapillus destructus Hartert

1 ♂, 3 ♀.

En coloración la única diferencia apreciable entre el macho y las hembras consiste en que aquel tiene las regiones superiores, espalda, rabadilla y coberturas supracaudales con menos oliváceo, y el tinte *Chesnut* más rufescente. En ambos sexos las infracaudales son *Amber Brown* y la cola completamente negra.

Iris café, pico negro, patas, cuerno negruzco. Contenido estomacal: insectos. Están en plumaje fresco y con rastros de cambio. Los órganos genitales en todos estaban muy poco desarrollados. Fueron coleccionados del 16 al 25 de diciembre.

No es escaso, pero sí muy arisco; se mantiene brincando en el piso de la selva húmeda, con la cola un poco levantada. Es bastante bullanguero: emite varias notas cortas y en tono más bien bajo.

Gymnopithys leucaspis aequatorialis (Hellmayr)

3 ♂, 6 ♀, 2 sin sexo anotado.

Fueron capturados en la zona limítrofe entre Cauca y Nariño. Presentan las características subespecíficas bien determinadas, como lo constaté al compararlos con la vecina subespecie *daguae* y con *ruficeps*. Sin embargo, los machos carecen del parche dorsal cinamómeo de que hablan los autores, pero en ambos sexos hay una área grisácea con líneas astilares blanquecinas formada por las bases de las plumas.

Machos, ala, 81-85; hembras, 78-82 mm. Uno de los machos (enero 2) es joven: su coloración general es más opaca que en los adultos; frente y coronilla, moreno canela opaco, y el pecho grisáceo con rayas longitudinales blancas.

Iris moreno café, pico negro con la punta, cuerno grisáceo, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos. Las hembras (diciembre 24 y enero 2, respectivamente) tenían el ovario desarrollado. En todos plumaje fresco.

Es abundante; se capturó en claros de la selva y en rastrojos.

Hylophylax naevioides naevioides (Lafresnaye)

4 ♂, 3 ♂? 3 sin sexo anotado.

Los machos señalados con interrogación deben ser hembras porque coincide su coloración con la descripción que da Sclater (1890: 293) para la hembra de *Hypocnemis naevioides*. En ambos sexos, cola grisácea teñida de oliváceo; la banda apical de la misma varía, siendo en unas blanquecina con ligero tinte anteado y en otras fulvescente; características que tratan de asemejar mi material a *subsimilis* (*cf*. Todd, 1917: 129). El parche blanco dorsal escondido es más extenso en los machos que en las hembras.

Iris negruzco, pico negro en los machos, en las hembras, la mandíbula, azul plomizo; patas gris azulosas. Contenido estomacal: insectos.

No es raro en lo espeso de la selva, en ramas bajas; su voz es una especie de trino corto, bajo y dulce.

Phaenostictus mcleannani pacificus Hellmayr

1 ♂, 1 ♂?

Banda nucal, canela intenso; plumas de la garganta rígidas, largas (hasta 11 mm. las de mayor longitud).

Región implume de la cara, azul violeta, iris negruzco, pico negro, patas, cuerno blanquecino. En los estómagos se encontraron insectos, especialmente hormigas. Plumaje fresco y con signos de cambio.

Parece que no es abundante; se le observó en ramas bajas o en el suelo persiguiendo hormigas. Cuando se le espanta vuela rápidamente a lo espeso de la maraña emitiendo sus notas bajas y poco melodiosas.

Pittasoma rufopileatum harterti Chapman

1 ♂, 1 ♂? 3 ♀, 1 sin sexo anotado.

Machos, ala, 90-92; hembras, 90-97 mm. El ejemplar marcado con interrogación sí es un macho por llevar los lores y la raya negra superciliar ancha que se extiende desde aquéllos hasta la nuca; tiene características del joven: rictus un poco pronunciado y amarillo; regiones inferiores desde el margen posterior de la garganta, excluyendo los flancos, e incluyendo las tibias, barreteadas de negro. El ejemplar sin anotación de sexo es un macho por coloración y se distingue de los adultos de esta serie por llevar las regiones inferiores desde la parte posterior de la garganta con pequeñas manchas negras. Una de las hembras tiene una rémige terciaria del ala derecha completamente blanca.

Iris moreno rojizo, pico negro, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos y arañas. Plumaje más o menos fresco y con rastros de cambio. La hembra del 28 de noviembre tenía el ovario desarrollado.

Es abundante en el piso de selva; se delata por su continuo canto y por su brillante color de cabeza y pecho; es muy divertido verlo en sus actividades por aquella curiosa apariencia que le dan sus largas patas y corta cola. Es de los formicáridos más grandes que encontré en la región.

Grallaria fulviventris barbacoae (Chapman)

2 ♂, 1 ♀.

En todos se notan algunas rayas astilares, fulvo anteado en la espalda; lores y anillo periocular, ocráceo; frente con leve tinte ocráceo.

Iris moreno, pico negro con la base de la mandíbula más clara; patas, carne blanquecino. Plumaje fresco. Contenido estomacal: insectos; en un estómago se encontraron insectos y semillas en iguales proporciones.

No es escasa esta *Grallaria*, pero sí muy difícil de capturar porque aunque no es huidiza, vive en los pisos cubiertos de espesas malezas, donde permanece inmóvil a la presencia del cazador, mimetizándose con la vegetación.

COTINGIDAE

Cotinga nattererii (Boissonneau)

2 ♀.

Se nota gran diferencia de tonalidad entre estas hembras obtenidas en diciembre 27 y enero 15, respectivamente. Ambas presentan lívido tinte azuloso en el borde de algunas escapulares y supracaudales, pero ninguna tiene el resto de las regiones superiores manchado de verde azuloso.

Pico negro; patas, gris azuloso. El plumaje del ejemplar del 27 de diciembre está desgastado, en el otro es fresco y con rastros de cambio.

Es rara esta especie en la región; estas hembras se encontraron solitarias en copas de árboles de regular altura; se mostraron bastante mansas. No me fue posible durante el tiempo de mi estadía observar un macho, debido sin duda a que por su brillante coloración permanece oculto en el follaje más alto de la selva.

Laniocera rufescens tertia (Hartert)

1 ♂? 1 ♀.

El espécimen dudosamente sexado es ciertamente un macho por presentar manchas negras, redondeadas en el pecho y parte alta del abdomen, y en los lados de aquél plumas amarillas de vexilos sueltos. Rectrices en el macho, con borde apical negro muy angosto; la hembra carece de esta característica. El macho es mucho más rufescente que su compañera.

Iris negruzco, pico negro con la base de la mandíbula amarillenta, patas, verde morenuzco. Contenido estomacal: semillas e insectos. Organos genitales pequeños.

Es rara esta cotíngida. Se le encontró solitaria en ramas altas.

Pachyramphus cinnamomeus cinnamomeus Lawrence

1 ♂? 1 ♀.

El ejemplar dudosamente sexado debe ser una hembra, porque tiene aquella característica que anota Sclater (1888: 342) para la hembra al compararla él mismo con la descripción que da del macho: "*Female* similar in plumage, but second primary not abbreviated"; pues el macho lleva la segunda rémige primaria mucho más corta que la primera y el vexilo interno emarginado apicalmente, en tal forma que la extremidad de la pluma es aguda. En un macho, coleccionado en Bahía de Solano, Chocó, por R. C. Murphy y J. G. Correia, observé que la segunda rémige primaria es 2 mm. más larga que la primera y no es su vexilo interno emarginado; pero sí está clara la característica en los machos de *P. polychopterus, castaneus, rufus* y *magdalenae,* que me fue dado examinar.

Iris moreno café, pico: culmen negro, mandíbula azulosa, tomias blanquecinas; patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos.

No es abundante. Vive en ramas altas.

Tityra semifasciata nigriceps Allen **PALOMA**

1 ♂, 1 ♀.

Comparado el macho con un ejemplar del mismo sexo, representativo de *columbiana* Ridgway, 1906, capturado en Bahía de Solano, Chocó, se encuentran estas diferencias: el negro de la cabeza en el de Guapi es más oscuro y más extendido hacia atrás (hasta el ángulo posterior del ojo); región posterior de la coronilla, nuca y espalda completamente blancas, el del Chocó las presenta teñidas de grisáceo; en éste la banda subterminal negra de la cola, 27 mm., en el de Guapi, 31. Dimensiones: el de Guapi, ala, 117; cola, 67; culmen expuesto, 25; tarso, 24; en el de Bahía de Solano, ala, 122; cola, 63; culmen, 27; tarso, 27 mm.

Iris moreno rojizo, anillo periocular, carne blanquecino, pico negro con la base rojiza, patas, gris azuloso.

Es poco común. Se delata fácilmente en lo denso del follaje de las ramas altas por su color blanco y negro y por su continuo canto, nada melodioso.

Tityra inquisitor albitorques Dubus

1 ♂?

Por dimensiones y coloración debe ser una hembra: ala, 99; cola, 60; culmen expuesto, 22 mm. Frente (una banda angosta) y lados de la cabeza, castaño; región basal de la cola, gris.

Pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos. Tiene rastros de cambio de plumaje sobre todo en la cabeza.

No es común. Se le encontró en los mismos sitios de la especie anterior (*semifasciata*).

Querula purpurata (Müller) **CUABA**

9 ♂, 5 ♀.

El ala en los machos, 173-189; cola, 112-125; en las hembras, ala, 165-175; cola, 106-111 mm. Compareé este material con 10 ejemplares de distintas localidades colombianas y no encontré diferencia alguna en coloración; en dimensiones es conveniente anotar: un macho del Caquetá: ala, 196; cola, 126; dos hembras: ala, 170-172; cola, 108-112. Dos machos de Santander, Valle Medio del río Magdalena: ala, 186-197; cola, 118-126; tres hembras: ala, 181-187; cola, 114-119. Un macho del Chocó (Bahía de Solano): ala, 185; cola, 120; una hembra: ala, 175; cola, 108. Probablemente, futuras investigaciones muestren la conveniencia de separar una subespecie en la región del Pacífico colombiano, pues como puede verse, las dimensiones de los espcímenes de Guapi y de Bahía de Solano, son las más pequeñas; sin embargo, esta conveniencia la trata de desvirtuar de Schauensee (1950: 131-132), quien midió series de los Departamentos de Córdoba y Chocó.

Un macho (diciembre 29) es joven: el purpúreo de la garganta moteado de negro; algunas plumas hacia la mitad de la misma, rojo anaranjado; en el resto de su coloración es idéntico a los adultos en ambos sexos. Dimensiones: ala, 165; cola, 104. El color negro en ambos sexos no presenta ninguna diferencia.

Iris moreno rojizo, anillo periocular gris azuloso, pico azuloso, tendiendo a ser más pálido en las hembras; en ambos sexos la extremidad de la maxila es negruzca; las tomias que son cortantes aparecen de un gris pálido por lo translúcidas; en el culmen, de los machos la carina trata de ser más pronunciada que en el de las hembras. Patas, negro azuloso. En todos los ejemplares el plumaje es fresco y con rastro de cambio. Especímenes del 25, 28 de noviembre y 1º de diciembre, respectivamente, tenían órganos genitales desarrollados. Contenido estomacal: insectos y semillas.

Es la cotingida más común de la región, permanece en selva densa, o cerca a los rastrojos; generalmente en ramas no muy altas, donde anida; sus nidos son de unos 20 centímetros de diámetro, y construídos con palitos secos y hojarasca; pone dos huevos blanquecinos. La observé en bandadas de 4 a 6 individuos, pero generalmente solitaria o por parejas. Es muy bullanguera: constantemente deja escapar un *cuá... ba..., cuá... ba...*, por ésto su nombre regional, *Cuaba*.

PIPRIDAE

Pipra coronata minuscula Todd

15 ♂, 14 ♀.

En las hembras hay variedad de tonos especialmente en el verde loro de las regiones superiores; en algunas con visos azulosos especialmente en la rabadilla.

Dos de los machos, coleccionados el 24 y 25 de diciembre, son jóvenes porque llevan la coronilla que es verde, moteada de azul, la espalda, rabadilla y coberteras alares con manchas negras, especialmente el del 24 de diciembre, que presenta las mejillas negras.

Iris café, pico negro con la mandíbula azulosa, patas negras; en las hembras, pico y patas más pálidos. Contenido estomacal: semillas.

Es muy común, puede ser la especie más abundante de la familia. Vive por parejas en las ramas bajas. Algunos de estos ejemplares fueron capturados en selva del propio litoral, otros al pie de las estribaciones de la cordillera en San Antonio de Guajuí.

Pipra mentalis minor Hartert

2 ♂.

Ala, 57-60; cola, 30-26 mm. El del 2 de enero está en cambio de plumaje; el rojo de la cabeza es muy pálido; algunas de las rémiges secundarias, rectrices, escapulares y pectorales, teñidas de bronce oliváceo. En ambos, el ángulo del gonis con un borde angosto amarillo y el vexilo interno de las secundarias interiores, bordeado de amarillo blanquecino.

Iris moreno, pico cuerno café con la maxila amarillenta, patas, cuerno negruzco. Contenido estomacal: semillas.

No es abundante.

Manacus manacus bangsi Chapman

10 ♂, 3 ♀.

La garganta en los machos es completamente blanca, las primarias exteriores que son bastante angostas, se curvan suavemente y las puntas se proyectan de 8 a 10 mm. más allá de las puntas de las secundarias.

Iris moreno, pico negro, base de la mandíbula en las hembras, grisácea; patas, rosado naranja más pálido en las hembras, con tendencia en éstas más bien a un amarillento. Contenido estomacal: semillas e insectos. Un macho coleccionado el 24 de noviembre tenía tan solo un testículo y bastante desarrollado. Las hembras tienen huevos de parásitos en la base de las plumas en la garganta; no me explico por qué no sucede otro tanto en los machos.

Es bastante común. Como las demás especies de su familia, coleccionadas en Guapi, cuando vuela produce un sonido semejante al del vuelo del colibrí, cuando éste liba en las flores; por esto se descubre fácilmente su presencia.

Manacus vitellinus viridiventris Griscom

2 ♂.

Hay notable diferencia en el amarillo de estos dos especímenes; el del 3 de enero lo tiene más encendido, con tono que tiende a anaranjado y más extendido sobre el antepecho que el del 12 de diciembre. Ambos están en plumaje fresco sin rastros de cambio. Pico negro, patas anaranjadas. Contenido estomacal: semillas.

No encontré este píprido en abundancia.

TYRANNIDAE

Colonia colonus leuconota (Lafresnaye) LUIS

5 ♂, 2 ♀, 1 sin sexo anotado.

Machos, ala, 74-78; cola (las dos rectrices centrales), 174-195; hembras, ala, 67-74; cola, 125-130 mm. Espalda y coberteras supracaudales teñidas de gris blanquecino; frente blanquecina, coloración que se extiende en una banda a los lados de la coronilla; ésta es en unos ejemplares grisácea, en otros negruzca.

Iris negruzco, pico y patas negros. Plumaje fresco con rastros de cambio. En general, tenían órganos genitales pequeños. Contenido estomacal: insectos.

Es común. Principalmente lo encontré en los árboles ribereños de los ríos. En la caza de insectos vuela en sentido perpendicular hacia arriba y desciende en la misma dirección; parece que cuando hace esto último estuviera colgado de su larga cola. Es muy bullanguero: emite continuamente un *lu... ís, lu... ís,* por ésto su nombre vernáculo de *Luis.*

Tyrannus melancholicus melancholicus Vieillot TOREADOR

8 ♂, 5 ♀, 1 ♀ joven.

Por distribución geográfica este material correspondería a *obscurus,* pero al compararlo con una buena serie de la raza nominotípica no hallé ninguna diferencia. Un macho y una hembra llevan manchas negras en las infracaudales. La hembra joven no tiene parche anaranjado en la coronilla; está terminando de cubrirse del primer plumaje del joven y sigue el mismo patrón de coloración de los adultos; sin embargo, dudosamente la he adscrito a esta especie.

Iris negruzco, pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos.

Es muy común. Permanece inmóvil por largos ratos en la copa de los árboles; construye sus nidos generalmente en ramas bajas.

El nombre vernáculo, *Toreador*, se debe a la costumbre que tiene de hacer piruetas en el aire cuando caza insectos.

Myiozetetes cayanensis hellmayri Hartert y Godson TOREADOR

6 ♂, 4 ♀, 1 ♂ joven.

En ambos sexos está igualmente desarrollado, y tiene la misma tonalidad el parche amarillo anaranjado de la coronilla. Uno de los machos lleva los lados del antepecho mucho más manchados de negruzco.

Iris negruzco, pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos. En dos estómagos se encontró mayor cantidad de semillas que de insectos.

El *Toreador* es común en la región. Lo vi más frecuentemente en aquellos árboles cercanos a las habitaciones humanas. Sus nidos son de fácil construcción; pone dos huevos blancos.

Myiarchus crinitus (Linneo) TOREADOR

1 ♂.

Comparando mi ejemplar con varios especímenes de la especie *tyrannulus* de diferentes localidades colombianas, encontré que la diferencia entre *tyrannulus* y *crinitus* consiste en que la última tiene todo el vexilo interno de las rectrices (a excepción de las dos centrales) de color rufo, y *tyrannulus* tan solo el borde del mismo vexilo, porque entre el margen rufo y el astil hay una banda negra.

Mi ejemplar está en plumaje fresco; capturado el 12 de diciembre. No habiendo coleccionado más que un espécimen, creo por esto que este migratorio residente de invierno en nuestro país, se presente en muy escaso número en la región.

Myiarchus ferox panamensis Lawrence TOREADOR

2 ♂, 1 ♀, 2 sin sexo anotado.

Esta serie no muestra aproximación hacia *audens* (*cf.* Wetmore, 1953: 5-6).

Pico cuerno negro con la mandíbula más pálida. Contenido estomacal: insectos.

Es bastante común; se le encuentra en compañía de *Myiozetetes cayanensis*.

Empidonax virescens (Vieillot)

1 ♂, 1 ♀.

El anillo periocular está bien definido y es amarillo claro.

Iris moreno, maxila negra, mandíbula blanquecina, patas, cuerno grisáceo. El contenido estomacal de uno de los ejemplares estaba compuesto de semillas e insectos, en el otro, solo insectos. Están en plumaje fresco, fueron capturados en noviembre 28 y diciembre 17, respectivamente. La hembra que responde a la primera fecha, tenía el ovario en desarrollo.

Este migratorio de Norte América y residente de invierno en Colombia, parece que visita en gran número la región.

Myiobius atricaudus atricaudus Lawrence

3 ♂, 1 ♀.

Solamente uno de los machos presenta el parche amarillo de la coronilla. De los tiránidos de la presente colección es el que tiene mayor número de vibrisas y más desarrolladas; éstas en su mayoría se dirigen hacia adelante a los lados del pico.

Pico: maxila, cuerno negro, mandíbula, cuerno blanquecino con la punta negruzca; patas negruzcas.

Parece que es abundante en la selva densa y aun en los rastrojos cercanos a los caseríos.

Tolmomyias sulphurescens asemus (Bangs)

1 ♂.

Maxila en la región anterior de las narinas de 5 mm. de anchura. El gris apizarrado de la parte superior de la cabeza con tinte oliváceo; el amarillo del pecho teñido de grisáceo blanquecino.

Iris café, maxila negra, mandíbula, cuerno blanquecino, patas, gris azuloso. El contenido estomacal estaba compuesto más por semillas que por insectos.

Tan solo lo observé hacia las estribaciones de la cordillera, donde capturé el presente ejemplar; parece que en esta zona es abundante.

Todirostrum cinereum sclateri (Cabanis y Heine)

3 ♂, 2 ♀, 3 sin sexo anotado.

Se nota variación en la tonalidad del negro y moreno grisáceo de la porción superior de la cabeza, correlativos probablemente con sexo y edad.

Iris negruzco, pico negro con la mandíbula más pálida, y blanquecina en la punta; patas, gris azuloso. Contenido estomacal: insectos; en un estómago había semillas.

Es abundante, manso y bullanguero; constantemente emite un chillido (*Chiip, chip*).

Lophotriccus pileatus squamaecrista (Lafresnaye)

1 ♀.

Ala, 46; un macho de Buena Vista, Huila, 53 mm.

Iris negruzco, pico negro con la mandíbula más clara, grisácea en la punta y la base; patas, cuerno negruzco. Está en plumaje fresco.

No es común.

Tyrannulus elatus (Latham)

1 ♂, 1 ♀, 2 sin sexo anotado.

Macho, ala, 49; cola, 40; hembra, ala, 46; cola, 36.5 mm. El parche amarillo de la coronilla es en la hembra mucho más pálido.

Iris gris oscuro, pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos.

Es abundante, prefiere la selva densa.

Mionectes olivaceus hederaceus Bangs

3 ♂, 1 ♀.

La hembra presenta la característica, que según los autores corresponde solo al macho adulto de la especie: la segunda rémige externa con la punta redondeada y el vexilo interno con una incisión subapical profunda y alargada.

Iris negruzco, pico negro con la mandíbula, cuerno amarillento en la base, patas, cuerno negruzco. Contenido estomacal: insectos.

No es rara esta especie.

HIRUNDINIDAE

Progne chalybea chalybea (Gmelin) GOLONDRINA

1 ♂.

Es más grande que ejemplares del Caquetá y del Vaupés: ala, 136; cola, 66 mm. El macho de Guapi tiene las regiones superiores con menos azul oscuro metálico que los del Caquetá, y las inferiores más pálidas. Su coloración es idéntica a la del espécimen del Vaupés.

Iris negruzco, pico y patas negras, el negro de las patas más claro que el del pico. Contenido estomacal: insectos. Plumaje fresco. Testículos desarrollados.

Es abundante dentro del área de la población de Guapi; anida en los aleros de las casas; se muestra mansa, tan solo observé 3 o 4 individuos juntos. No la vi en la selva, sino tan solo en los inmediatos alrededores de la población.

Stelgidopteryx ruficollis uropygialis (Lawrence) GOLONDRINA

1 ♂, 1 ♀.

Ala del macho, 106; hembra, 98 mm.

Pico y patas negros. Contenido estomacal: insectos.

Es una especie abundante en los caseríos y sus alrededores.

Hirundo rustica erythrogaster Boddaert GOLONDRINA

6 ♂, 1 ♀, 4 sin sexo anotado.

Se coleccionaron estos residentes de invierno en el mes de diciembre; la mayoría ostentan el plumaje de invierno. Hay ejemplares que tienen las plumas de la frente grisáceas en lugar de acaneladas, además, las alas con visos de moreno verdoso pálido, lo que demuestra que son jóvenes.

Esta golondrina es muy abundante en los ríos; descansa sobre troncos secos o en ramas bajas que dan sobre la corriente; se le ve en bandadas, por lo común de unos veinte individuos.

Como de todas las golondrinas de la región, el pueblo dice que "es de muy mal agüero matarla".

TROGLODYTIDAE

Thryothorus nigricapillus connectens (Chapman)

9♂, 5 ♀, 1 ♂? joven, 3 sin sexo anotado.

Ala, 62-70; cola, 45-55; culmen expuesto, 15-18; la garganta es blanca sin rastros de barreteado. En esta serie no se nota diferencia de tonalidad en la coloración. El ejemplar joven lleva el mismo patrón de coloración de los adultos pero es mucho más pálido. Está terminando de cubrirse del plumaje juvenil.

Iris moreno, pico negro con la mandíbula grisácea (en el joven ésta es amarilla), patas negras. Contenido estomacal: insectos. Se dice que esta especie es parasitada por *Molothrus bonariensis;* los campesinos me aseguraron que el *Chamón,* como llaman al parásito, deposita sus huevos en los pequeños nidos de esta troglodítida, la cual los incuba y luego tiene cuidado de los polluelos.

Es muy común en el piso y ramas bajas de selva densa, donde vive solitaria o por parejas. Es muy bullanguera.

Microcerculus marginatus occidentalis Hellmayr

1 ♂, 1 sin sexo anotado.

Regiones superiores, moreno rufescente; plumas de la coronilla con margen apical negruzco muy angosto; parte central del abdomen blanca, barreteada de negro; lados del cuerpo, moreno achocolatado.

Posiblemente en la revisión del género esta subespecie pase a *taeniatus,* descrita por Salvin, 1881.

Iris negruzco, pico negro con la mandíbula, cuerno blanquecino hacia la base; patas, cuerno café. Contenido estomacal: insectos y semillas. Plumaje fresco.

Es una troglodítida escasa.

Leucolepis phaeocephala phaeocephala (Sclater)

8 ♂, 5 ♀, 1 sin sexo anotado.

Región interramial (gular) manchada de negro. Hay gran diferencia de tonalidad en el rufo de la garganta y antepecho; en algunos está teñido de pardo negruzco. En varios especímenes la frente y la coronilla son castaño oscuro con las plumas bordeadas apicalmente de negruzco, y las plumas de la frente no rígidas, por lo cual deben ser ejemplares jóvenes.

Pico negro, patas, cuerno negruzco. Plumaje fresco.

Es abundante; vive en parejas o solitario en selva densa o en rastrojos y siempre en las ramas bajas. Muy bullanguero e inquieto.

MUSCICAPIDAE

Turdus assimilis daguae Berlepsch

1 ♀.

Ala, 113; cola, 83; culmen expuesto, 20; tarso, 30 mm. Vexilos externos de las cuatro rectrices centrales manchados de oliváceo; los internos de algunas rémiges, bordeados lateralmente de gris anteado; antepecho con tendencia a color sepia.

Aun cuando concuerda en las características específicas dadas por Seebohm (1881: 211-212), lo he identificado con cierta reserva. Lo anotado por Seebohm sobre el género *Turdus*, en cuanto a relación de longitud en las rémiges no coincide con material examinado de varias especies.

Iris negruzco, pico, cuerno negro con la mandíbula más clara y con lívido tinte verdoso, patas, cuerno negruzco pálido. Está en plumaje fresco.

No es común. Esta hembra estaba en selva secundaria. Brincaba con toda regularidad en las ramas, lo que, al estar el ejemplar en mis manos, se me hizo raro porque noté que le faltaba de la pata derecha todo lo correspondiente a los dedos y al metatarso.

Microbates cinereiventris cinereiventris (Sclater)

1 ♂, 1 ♀, 1 sin sexo anotado.

Tienen la mancha postocular bien determinada; la cola está apicalmente bordeada de ante grisáceo.

Iris negruzco, pico cuerno negro con la mandíbula más clara, patas negruzcas. Contenido estomacal: semillas e insectos. Plumaje fresco.

No es raro pero sí difícil de capturarla por lo inquieta y arisca; brinca con gran rapidez por el piso de la selva densa y sabe esconderse muy bien en la maraña.

Polioptila plumbea bilineata (Bonaparte)

1 ♂? 1 ♀.

El ejemplar sexado dudosamente es un macho adulto por llevar la región superior de la cabeza, negra; tanto en éste como en la hembra las superciliares y lores son blancos; además, tienen una raya del mismo color sobre el ojo. Macho, ala, 50; hembra, 45 mm.

Pico negro con la mandíbula más clara, patas negras. Contenido estomacal: insectos.

Es raro.

EMBERIZIDAE

Arremon aurantiirostris occidentalis Hellmayr PICO DE AJI

5 ♂, 1 sin sexo anotado.

Ala, 70-75; cola, 51-62; culmen expuesto, 13-15; tarso, 23-25 mm.

Banda pectoral negra de 8 mm. de anchura. Uno de los machos es joven; tiene las regiones inferiores, gris oliváceo con la parte central del abdomen, blanquecino anteado; la garganta, blanquecina; carece de banda pectoral; el ala en el "hombro" apenas tiene unas pocas plumas amarillentas, y las regiones superiores más opacas que en los adultos; no disponiendo de material de referencia, con duda lo asigno a la presente especie.

Pico, rojo naranja; en el joven, cuerno negruzco con la base teñida de amarillo; patas, cuerno amarillento; en el joven, amarillo blanquecino. Contenido estomacal: semillas e insectos. Los adultos están en plumaje fresco, atacado por larvas de parásitos en los lados de la cabeza. Un ejemplar (noviembre 25) tenía los órganos genitales desarrollados.

No es raro. Sería un ave muy apreciada en cautividad por sus delicadas formas y brillantes colores, sobre todo el del pico.

Arremon conirostris striaticeps (Lafresnaye) CHONGA

4 ♂, 6 ♀, 1 sin sexo anotado.

Cola, 66-77; tarso, 28-30 mm. Listas negras longitudinales de la cabeza muy bien definidas; el gris de las partes inferiores casi forma una banda pectoral; en algunos la región basal de las tibias, teñida de amarillo oliváceo.

Iris moreno grisáceo, pico negro con la mandíbula hacia la base, gris azuloso, patas, cuerno blanquecino. Contenido estomacal: semillas. Plumaje fresco.

Es relativamente abundante. Busca la compañía del hombre: todos mis ejemplares los capturé cerca de, o en los patios de las habitaciones humanas; es buen cantor. Por sus costumbres reemplaza en la región explorada al gorrión común *Brachyspiza capensis costaricensis* (Allen). En varias localidades de la región lo denominan *Juliana*.

Saltator maximus iungens Griscom

5 ♂, 2 ♀, 1 sin sexo anotado.

Ala, 94-102; cola, 82-89 mm. El gris pálido del pecho está manchado de negruzco. En algunos, la coronilla tiende a ser grisácea.

Iris moreno grisáceo, pico negro, patas, cuerno pardusco. Contenido estomacal: semillas. Están en plumaje fresco. Organos genitales pequeños, a excepción del macho del 23 de noviembre.

Es común. Uno de los machos fue capturado a las 9 a. m., tenía el estómago completamente vacío.

Pitylus gr ssus saturatus Todd PICO DE AJI

1 ♂, 1 ♀.

Ala en ambos sexos, 96; tarso, 22; cola del macho, 78; de la hembra, 82 mm. El pico del macho es más robusto que el de la hembra.

Pico rojo un poco más oscuro en el macho; el culmen de la hembra está en la base teñido de negruzco; patas, cuerno negro. Contenido estomacal: semillas. Plumaje fresco.

No es común; tan solo lo encontré hacia las estribaciones de la cordillera. Ambos ejemplares fueron obtenidos en selva secundaria en las inmediaciones del caserío de San Antonio de Guajuí. Sería una especie muy apreciada en cautividad, y de fácil mantenimiento.

Cyanocompsa cyanoides cyanoides (Lafresnaye)

4 ♂, 2 ♀.

Los machos, ala, 80-84; cola, 64-68; culmen expuesto, 18; tarso, 19; las hembras, ala, 74-79; cola, 59-63 mm. El *Indigo Blue* de los machos es más claro, más brillante en la frente y en las coberteras alares menores, y mucho más oscuro en la garganta, llegando a negruzco.

Iris negruzco, pico negro con la base de la mandíbula más clara, sobre todo en las hembras; patas negras. Contenido estomacal: semillas. Todos están en plumaje fresco, el macho del 21 de diciembre, tiene rastros de cambio en la cola, y la hembra del 16 del mismo mes, está en cambio en las alas.

No es escasa esta especie.

Tanagra fulvicrissa purpurascens (Hartert)

1 ♂, 1 ♀.

En el macho la rectriz externa presenta una mancha blanca subapical en el vexilo interno. El pico es más grande en el macho.

Pico negro con la mandíbula azulosa; patas, cuerno negruzco. Plumaje fresco.

Esta pareja se encontraba en un potrero en las inmediaciones de la población de Guapi; fueron los únicos individuos observados.

Tangara nigro–cincta fanny (Lafresnaye)

3 ♂, 2 ♀, 1 sin sexo anotado.

Nuca y los lados del cuello, amarillo cobrizo; garganta, ante dorado; coberteras mayores alares completamente negras; rémiges levemente bordeadas en los vexilos externos de verde azuloso. El azul violáceo de la frente y mejillas varía mucho en tonalidad entre uno y otro espécimen.

Iris negruzco, pico negro, patas, cuerno negruzco. Contenido estomacal: semillas. Plumaje fresco, y afectado por larvas de parásitos en la cara.

Encontré individuos cautivos en jaulas.

Thraupis virens quaesita Bangs y Noble CANAGÜÍ

8 ♂, 5 ♀, 1 ♂? 1 sin sexo anotado.

Al comparar este material con especímenes de una buena serie de *cana* de diferentes localidades colombianas, inmediatamente se distinguen los de Guapi por llevar las coberteras supra-alares menores de un azul mucho más oscuro (azul ultramarino intenso). En dimensiones tienden a ser más pequeños, ala, 81-89, cuando en la mayoría de los ejemplares medidos de *cana*, es de 88-94 mm.

Iris negruzco, pico negro con la base de la mandíbula más pálida, patas, negro azuloso. Contenido estomacal: semillas. La mayoría tiene el plumaje desgastado; el del 24 de noviembre lleva signos de cambio. Todos tienen las plumas de las mejillas con larvas de parásitos.

Lo encontré en abundancia en selvas y rastrojos y también en las plantaciones cercanas a las habitaciones humanas; es un buen cantor, por esto capturan los polluelos para mantenerlos en jaulas; generalmente, los alimentan con plátano maduro.

Thaupis palmarum atripennis Todd CANAGÜÍ

10 ♂, 4 ♀.

Frente y coronilla, oliváceo amarillento que contrasta con el leve tinte azul purpurino de la parte posterior del cuello; el oliváceo general está levemente teñido de azuloso. Hay variación notable de tonalidad; tres de ellos carecen en absoluto del tinte azuloso en las regiones inferiores.

Iris grisáceo, pico negro, patas, cuerno negruzco con leves tintes azulosos. Contenido estomacal: semillas. La mayoría presentan rastros de cambio, aunque en general el plumaje es fresco. Todos tienen en la cara larvas de parásitos.

Es bastante común, sobre todo en la selva contigua al litoral, tal vez porque en ésta hay más abundancia de palmeras. Es muy bullanguero; continuamente deja oír un *juip*... *juip*... *juip*.

Ramphocelus icteronotus Bonaparte PILCHO

15 ♂, 11 ♀.

En coloración, tres machos jóvenes son semejantes a las hembras adultas; otro, sobre el amarillo de las regiones inferiores y sobre el oliváceo oscuro del manto lleva manchas negras reducidas e irregularmente dispuestas; finalmente un quinto, tan solo se distingue de los machos adultos por tener el amarillo de la región posterior de la espalda y las coberteras supracaudales más pálido, y el negro de las partes inferiores interrumpido por una franja longitudinal y central amarillenta.

Iris moreno rojizo, más opaco en las hembras; pico azul plomizo con la punta negra; en las hembras la punta es cuerno gris oscuro; patas azulosas. Algunos especímenes tenían los órganos genitales desarrollados. La mayoría tiene la cara afectada por larvas de parásitos.

Es el *Pilcho* tal vez el pájaro más común, sobre todo en las poblaciones y sus alrededores; anida con frecuencia en los árboles de plazas y calles. En la mañana del 3 de enero, en la población de Guapi, frente a mi pieza de habitación me distrajo por largo rato una pareja que alimentaba sus pequeños; padres e hijos hacían una algarabía que llamaba la atención de los transeuntes. Canta emitiendo una especie de *chi, chi, chi,* muy sonoro y que cambia por un *pilcho*. Encontré individuos en jaulas.

Piranga rubra rubra (Linneo)

2 ♂, 4 ♀.

Fueron cazados del 23 de noviembre al 5 de enero.

Los contenidos estomacales estaban compuestos de semillas e insectos, predominando entre éstos cierta especie de avispas (Hymenoptera).

Tachyphonus delattrii delattrii Lafresnaye

6 ♂, 1 ♀, 1 ♂ joven.

Ala en los machos, 71-75; cola, 60-63; hembra, ala, 65; cola, 65 mm. Uno de los machos es subadulto: la coloración general no presenta el negro oscuro de los adultos, sino un negruzco con leve tinte de ante ocráceo, sobre todo en las coberteras supra-alares y el pecho; la cresta muestra manchas negras. La hembra, a excepción de las rémiges y rectrices que son negras, tiene la coloración general de un tono *Dresden Brown* más brillante en la cabeza. Tal vez, debido a una anormalidad, presenta una ranura a cada lado del culmen que partiendo de la narina correspondiente va a terminar hacia la mitad de la tomia. El macho joven fue capturado el 18 de diciembre; en dimensiones es igual a la hembra; es en general negruzco, con la cabeza, las coberteras supra-alares y el abdomen teñidos a parches de ante ocráceo; no tiene cresta pero sí en esta región unas pocas plumas, anaranjado ocráceo; está en cambio de plumaje.

Iris moreno, pico y patas negros. Contenido estomacal: semillas.

Frecuenta los árboles dentro del área de las poblaciones y caseríos.

Mitrospingus cassinii cassinii (Lawrence)

1 ♀.

El parche oliváceo amarillento de la coronilla, bastante extendido hacia la nuca; crissum poco teñido de cinamomo.

Iris café; pico: maxila negra, mandíbula, gris azuloso; patas, cuerno negro. Contenido estomacal: semillas. Plumaje fresco.

Fue capturado en los alrededores del caserío de San Antonio de Guajuí. No observé la especie en las selvas adyacentes al litoral.

Cyanerpes cyaneus pacificus Chapman **AZULEJO**

12 ♂, 11 ♀.

Machos, ala, 67-70; cola, 38-40; hembras, ala, 64-68; la cola igual a la de los machos, en éstos las coberteras infra-alares y el borde interno de las rémiges es *Barium Yellow;* en las hembras *Naphthalene Yellow* mucho más pálido en el borde de las rémiges. El azul de la coronilla en los machos presenta diversos matices; en unos *Calamine Blue* y en otros *Light Cerulean Blue.*

Iris moreno grisáceo, pico negro, patas rojizas, mucho más pálidas en las hembras. Contenido estomacal: semillas e insectos. En general están en plumaje fresco; algunos con larvas de parásitos en los lados de la cabeza. A excepción de una hembra, capturada el 16 de diciembre, todos tenían los órganos genitales pequeños.

Muy común y bullanguero: emite una especie de silbo destemplado. Por la belleza de sus colores es apreciado para mantenerlo en jaulas, donde se le alimenta con frutas.

Thayer y Bangs (1905: 96) describieron la subespecie *gigas* de la Isla de Gorgona. No tuve a mi disposición material de comparación de esta subespecie, pero mi serie está de acuerdo con la descripción de *pacificus* Chapman, 1917.

Coereba flaveola intermedia (Salvadori y Festa)

1 ♂, 1 ♀, 4 sin sexo anotado.

El macho es muy pálido, parece ser un subadulto, y está en cambio de plumaje. La hembra, ala, 53; cola, 28; culmen expuesto, 11 mm.; los demás ejemplares son iguales en dimensiones. En la hembra los lados de la garganta y la región malar llevan el grisáceo con finas pintas negruzcas, lo que también sucede en *gorgonae* (*cf.* Thayer y Bangs, 1905: 97).

Iris negruzco, pico negro, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: diminutos insectos y semillas. Plumaje fresco. La hembra tenía el ovario en desarrollo; fue capturada el 28 de noviembre.

Frecuenta las flores del cocotero (*Cocos nucifera*).

PARULIDAE

Parula pitiayumi pacifica (Berlepsch y Taczanowski)

1 sin sexo anotado.

Debe ser un macho adulto: presenta la parte posterior de la garganta y superior del pecho, ocráceo anaranjado oscuro. Ala, 55; cola, 40 mm. Coberteras alares medianas, negruzcas en la base, color que ocupa una cuarta parte de la longitud, y las tres cuartas partes hacia la punta, blancas formando así una segunda franja sobre el ala; la franja del mismo color debida al borde de las coberteras mayores está bien caracterizada.

Lo coleccioné en los manglares del litoral, cerca a la desembocadura del río Guapi (Bocana de Guapi).

Dendroica petechia aestiva (Gmelin)

2 ♂.

Son del 5 y 9 de diciembre, respectivamente. Ala, 60-62; cola, 43-44 mm. Con cierta reserva los he identificado, pues pueden pertenecer a *amnicola* Batchelder, que se ha coleccionado también en nuestras costas del Pacífico.

Contenido estomacal: semillas muy pequeñas.

Muy escaso, este residente de invierno en nuestro país, durante mi estadía en la región.

Dendroica petechia peruviana Sundevall

1 ♀, 1 sin sexo anotado.

Probablemente el espécimen sin sexo anotado es un macho adulto: frente y coronilla de color rufo; el amarillo de la garganta, mejillas y región auricular, manchado de rufescente. Región anterior del cuello, pecho, parte superior del abdomen y flancos con rayas anchas rufescentes. La hembra lleva la frente amarilla y la coronilla olivácea, ambas levemente teñidas de castaño; el pecho, con rayas rufescentes.

Pico cuerno negro con la mandíbula muy pálida en la hembra; patas, cuerno grisáceo con tinte amarillento. Tienen rastros de cambio de plumaje.

Esta pareja fue coleccionada en la selva adyacente al litoral.

Seiurus noveboracensis limnaeus McCabe y Miller

1 sin sexo anotado.

Capturado el 15 de diciembre. Concuerda en dimensiones y coloración con dos ejemplares coleccionados por mí en Soatá, Boyacá, y adscritos a esta subespecie por el doctor J. T. Zimmer. Plumaje fresco.

Tan solo encontré el presente ejemplar de este residente de invierno en nuestro país.

Geothlypis semiflava bairdi Nutting

1 sin sexo anotado.

Es sin duda una hembra adulta por carecer del negro en la frente y lados de la cabeza. El amarillo de las regiones inferiores es más brillante en la garganta, y el pecho y flancos están teñidos levemente de oliváceo.

Pico negruzco, patas, gris amarillento. Plumaje fresco.

Basileuterus rivularis semicervinus Sclater

7 ♂, 1 ♀, 1 sin sexo anotado.

Machos, ala, 60-65; cola, 45-50. Coronilla negruzca, espalda, gris oliváceo; regiones inferiores, en unos blanquecinas teñidas de anteado en otros completamente anteadas.

Iris moreno café, pico negro, patas, gris amarillento. Contenido estomacal: insectos y semillas. Plumaje desgastado; algunos llevan signos de cambio. El macho del 4 de diciembre tenía los testículos desarrollados.

Frecuenta las orillas de corrientes de agua. Muy bullanguero: emite frecuentemente un *piz, piz, piz.*

ICTERIDAE

Zarhynchus wagleri ridgwayi van Rossem

1 ♂, 2 ♀.

Macho, ala, 225; cola, 135; el culmen desde la base, 65; tarso, 42 mm.; hembras, ala, 160-144; cola, 105-95; culmen, 52-50; tarso, 34 mm. El negro azul metálico del macho se cambia en la hembra por un gris negruzco. El escudete frontal en el macho tiene 21 mm. de anchura.

Iris azul pálido, pico amarillo azuloso, patas negras. Contenido estomacal: alacranes (Scorpionida). Plumaje fresco, a excepción de la hembra más pequeña que lo tiene bastante desgastado; no presentan rastros de cambio. Organos genitales pequeños.

Fueron obtenidos en la selva a unos 2 kilómetros del litoral. Pertenecían a una bandada de 10 individuos.

Molothrus bonariensis aequatorialis Chapman **CHAMÓN**

3 ♂, 1 ♂ joven, 8 ♀, 1 ♀ joven, 2 sin sexo anotado.

Ala en los machos, 114-120; cola, 87-93; en las hembras, ala, 95-107; cola, 69-82 mm.; en éstas es muy poco notorio el blanquecino de las superciliares y postoculares.

Organos genitales muy poco desarrollados, salvo en la hembra del 21 de diciembre. Están en plumaje fresco, y el de las hembras del

3 y 2 de enero, respectivamente, tienen signos de cambio. El 21 de diciembre vi una bandada de adultos y jóvenes: 30 individuos.

Es abundante en la región; causa daños en los arrozales.

Quiscalus mexicanus peruvianus Swainson CHANGO MAREÑO

3 ♂, 1 ♀.

Machos, ala, 170-180; cola, 182-188; culmen expuesto, 41-43; hembra, ala, 143; cola, 140; culmen, 33 mm. El negro azul metálico de los machos tiene visos verdosos en las alas y violáceos en la cabeza, espalda y pecho. Región central del abdomen en la hembra, ante blanquecino.

Iris moreno grisáceo, pico y patas negros. Contenido estomacal: cangrejos pequeños y caracoles. Plumaje fresco; órganos genitales desarrollados.

Frecuenta los manglares del litoral; baja en bandadas a la playa a recoger su alimento.

Icterus mesomelas carrikeri Todd CHICAO

3 ♂, 1 ♀, 1 sin sexo anotado.

Ala, 86-98; cola, 100-105; culmen expuesto, 21-24. Las tres rectrices exteriores llevan el negro de la base así: en la primera o más externa ocupa 26 mm. de toda la longitud de la pluma, siendo ésta de 80 mm.; en la segunda, 37, en una longitud total de la pluma de 90, y en la tercera, 46, teniendo la pluma 95; en ésta el negro se extiende por el borde del vexilo interno 11 mm. de distancia del ápice. Todos, a excepción de un macho, tienen las rémiges secundarias internas bordeadas de amarillo blanquecino en el vexilo externo, detalle que los asemeja a *taczanowskii* Ridgway, 1911. Es probable que la subespecie que habita la región de Guapi sea intergradante entre *taczanowskii* y *carrikeri*.

Iris moreno, pico negro, patas, gris azuloso. Contenido estomacal: semillas e insectos casi en igual proporción. Plumaje fresco. La hembra del 24 de noviembre tenía el ovario en desarrollo.

Abundante, preferentemente hacia la cordillera. Es curioso que casi todos los individuos observados merodeaban en aquellas localidades donde los naturales se dedican a la extracción del oro; y así, los ejemplares coleccionados se obtuvieron en San Antonio de Guajuí y uno en Timbiquí, cuyos habitantes creen que la presencia de estas aves está relacionada con la abundancia de oro.

Es muy buen cantor.

Icterus chrysater hondae Chapman CHICAO

1 ♂, 1 sin sexo anotado.

Ala, 91-96; cola, 90; culmen expuesto, 20-21 mm. Son un poco más pequeños que ejemplares de *giraudii* Cassin de distintas localidades colombianas.

Contenido estomacal: insectos. Plumaje fresco. El macho (diciembre 21) tenía los testículos desarrollados.

Común en el litoral, en bandadas de 4 a 6 individuos. Ambos ejemplares se ganaron en los manglares.

La presencia de esta subespecie en la región de Guapi amplía considerablemente, hasta la costa sur del Pacífico en Colombia, el área de distribución previamente conocida.

FRINGILLIDAE

Sporophila schistacea incerta Riley ARROCERO

1 ♂.

Ala, 67; cola, 40; culmen expuesto, 12; altura del pico en la base, 9, del culmen en la base, 4; tarso, 15 mm. Mejillas negras; lados de la garganta, formados por un parche blanco; la base de la cuarta, quinta, sexta y séptima rémiges primarias, blanca, lo que compone un parche muy característico sobre el ala.

Pico amarillo, patas, cuerno grisáceo oscuro, las uñas, cuerno blanquecino. Está en plumaje fresco.

Es raro en la región.

De este fringílido aparentemente existen muy pocos ejemplares en las colecciones científicas.

Sporophila aurita ophthalmica Sclater ARROCERO

17 ♂, 6 ♀, 4 ♂ jóvenes, 4 sin sexo anotado.

Sigo a Wetmore (1957: 101), al considerarla como *aurita* y no como *americana*. Región malar con una raya o pinta negra bien caracterizada; la banda pectoral negra es de 4 a 6 mm. de anchura; rabadilla blanca. En las hembras se nota una gran variación en el tono de coloración tanto de las regiones superiores, que son *Orange-Citrine* como de las inferiores, *Aniline Yellow*. Un macho joven (diciembre 13), presenta la coloración de la hembra adulta, pero la cola es gris negruzca; alas y cabeza con manchas negras. Tres machos uno del 14 y dos del 15 de enero estaban cambiando el plumón por el plumaje juvenil; fueron capturados junto con los padres.

Iris moreno, pico cuerno negro, en las hembras más pálido; patas negras. Contenido estomacal: semillas. Organos genitales desarrollados en los adultos; plumaje fresco.

Es el fringílido más común. Lo vi en bandadas pequeñas: 4 a 8 individuos. Muy bullanguero, y frecuenta los rastrojos y plantaciones, sobre todo de arroz; no lo encontré en la selva.

Oryzoborus crassirostris occidentalis Sclater

4 ♂, 3 ♀.

El macho del 11 de diciembre tenía los testículos desarrollados y el plumaje fresco, muy brillante; es el único que presenta el speculum alar en la base de las rémiges primarias bien notorio, porque no lo alcanzan a ocultar las coberteras, como sucede en los demás especímenes del mismo sexo, en los cuales fuera de estar cubierto es apenas vestigial. Regiones inferiores, en dos hembras, *Sudan Brown* más oscuro en el pecho; en las dos restantes *Raw Sienna* con la garganta más clara.

Iris negro, pico en los machos rosado blanquecino, en las hembras, cuerno gris con visos rosados; patas negruzcas. Contenido estomacal: semillas, especialmente arroz; en el estómago de una hembra se encontraron insectos.

Es común el *Arrocero* en las plantaciones de arroz y en los rastrojos cercanos a los ríos.

Volatinia jacarina splendens (Vieillot)

3 ♂, 2 sin sexo anotado.

No encontré mayor diferencia ni en coloración ni en dimensiones al comparar esta serie con otra de especímenes de diversas localidades colombianas; sin embargo, ejemplares de Tres Esquinas, Caquetá (3 machos), y uno de Acacías, Meta, llevan los lados de la rabadilla con manchas blanquecinas, lo que no sucede en ninguno de los de Guapi. El espécimen del 3 de diciembre es subadulto por llevar el azul del abdomen y las regiones superiores con manchas grisáceas.

Iris café, pico negro, patas, cuerno grisáceo. Contenido estomacal: semillas. Plumaje más o menos desgastado. Un macho (noviembre 26) tenía los testículos desarrollados, 6 x 5 mm.

Abunda en los rastrojos cercanos a los cultivos.

SUMMARY

This second part deals with 644 specimens of Passeriformes, representing 13 families and 88 species. Added to the first part (386 specimens of 17 orders, 32 families and 91 species) the amount of the material collected from November 21, 1955 to January 19, 1956 in Guapi, totals 1.030 specimens comprising 18 orders, 45 families and 179 species.

The sequence of Oscine families is that approved by the XI International Ornithological Congress (*cf.* Mayr and Greenway, 1956: 8-9).

BIBLIOGRAFIA CITADA

ALLEE, Warder Clyde *et al.*

1950 Principles of Animal Ecology. Pp. i-xii, 1-837, figs. W. B. Saunders Co. Philadelphia and London.

CORY, Charles Barney

1924 "Catalogue of Birds of the Americas and the Adjacent Islands in Field Museum of Natural History... Part III, *Pteroptochidae-Conopophagidae-Formicariidae*". Field Mus. Nat. Hist. Publ. 223, Zool. Ser. *13*: i-vii, 1-369. November 20, 1924.

DE SCHAUENSEE, Rodolphe Meyer

1950 "Colombian Zoological Survey. Part VII. A Collection of Birds from Bolívar, Colombia". Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., *102*, pp. 111-139. October 11, 1950.

MAYR, Ernst y James Conway GREENWAY, Jr.

1956 "Sequence of Passerine Families (Aves)". Breviora, Museum of Comparative Zoology, 58, pp. 1-11. June 29, 1956.

OBERHOLSER, Harry Church

1904 "A Monograph of the Genus *Dendrocincla* Gray". Proc. Acad. Nat. Sci. Phila., *56*: 447-463. April, 1904.

SCLATER, Philip Lutley

1888 "Catalogue of the Passeriformes or Perching Birds, in the Collection of the British Museum. *Oligomyodae*, or the Families *Tyrannidae... Eurylaemidae*". Cat. Bds. Brit. Mus., *14*: i-xx, 1-495, pls. I-XXVI. London: Taylor and Francis.

1890 "Catalogue of the Passeriformes or Perching Birds, in the Collection of the British Museum. *Tracheophonae*, or the families *Dendrocolaptidae, Formicariidae, Conopophagidae,* and *Pteroptochidae*". Cat. Bds. Brit. Mus., *15*: i-xviii, 1-372, pls. I-XX. London: Taylor and Francis.

SEEBOHM, Henry

1881 "Catalogue of the Passeriformes or Perching Birds, in the Collection of the British Museum. *Cichlomorphae*: Part II. Containing the Family *Turdidae* (Warblers and Thrushes)". Cat. Bds. Brit. Mus., *5*: i-xvii, 1-426, pls. I-XVIII. London: Taylor and Francis.

THAYER, John Eliot y Outram BANGS

1905 "Vertebrata of Gorgona Island, Colombia. Aves". Bull. Mus. Comp. Zool., *46*: 91-98.

TODD, Walter Edmond Clyde

1917 "New Genera, Species, and Subspecies of South American Birds". Proc. Biol. Soc. Wash., *30*: 127-130. July 27, 1917.

1948 "Critical Remarks on the Wood-Hewers". Ann. Carnegie Mus., *31*: 5-18. July 2, 1948.

WETMORE, Alexander

1953 "Further Additions to the Birds of Panamá and Colombia". Smithsonian Misc. Coll., *122* (8): 1-12. December 17, 1953.

1957 "The Birds of Isla Coiba, Panamá". Smithsonian Misc. Coll. Publ. 4295, *134* (9): 1-105, pls. 4, figs. 15. July 8, 1957.